



DESIGNING INNOVATIVE SOLUTIONS

United Technologies

Jornada Técnica

"Refrigerantes de 4ª generación: HFOs. Entorno normativo y tecnología"

Los condicionantes ambientales asociados al uso de refrigerantes son conocidos desde hace tiempo. En el pasado reciente se han ido eliminando aquellos que originaban la destrucción de la capa de ozono.

Actualmente, el entorno normativo nacional, europeo y mundial nos encamina hacia la minimización del potencial de calentamiento atmosférico de los refrigerantes empleados.

Este escenario ha obligado al desarrollo de refrigerantes de 4ª generación, sin efecto sobre la capa de ozono, y sin potencial de calentamiento atmosférico: los HFOs.

Desde el punto de vista de los fabricantes de equipos ha hecho necesaria una adaptación de la tecnología, disponiéndose ya en mercado de una amplia gama de equipos.

La Jornada Técnica que presentamos tiene un enfoque práctico, exponiendo aspectos técnicos de los refrigerantes, el entorno normativo y las soluciones tecnológicas disponibles.



Lugar:

COGITI
C/ Pablo Medina, 22
02005 Albacete



Cuándo:

Jueves 8 de Marzo de 2018
Inicio 17:30h



Programación de la jornada:

- | | |
|------------|--|
| 10 minutos | Presentación grupo UTC – Climate, Controls & Security |
| 20 minutos | Entorno normativo
Reglamentos de EcoDiseño
Reglamento F-Gas |
| 1,5 horas | Presentación técnica
Antecedentes
Refrigerantes
Tecnologías disponibles
Aspectos de diseño
Casos prácticos |

Al finalizar se servirá un vino de honor.

